

线路名称	运行号	塔型	有登塔设施的主材数	脚钉数量(个)			备注	
				M16	M20	M24		
220kV东平甲乙线	N1	2C2Wd-JD	2	38	11	6		
	N6	2C4W3-ZG3	4	580				
	N8	2C2Wd-Z3	2	100	12	5		
	N13	2F2W8-J2	2	129	32	11		
	N15	JTB2266	2	242	10	10		
	N17	2F2W8-J3	2	152	34	11		
	N18	2F2W8-Z1	2	128	30			
	N19	ZTB2264	2	271	14	2		
	N20	2F2W8-J2	2	141	34	11		
	N21	2F2W8-Z5	2	220	12	13		
	N22	JTB2262	2	174	4	8		
	N23	ZTB2264	2	258	14	2		
	N24	ZTB2261	2	198	10	10		
	N25	JTB2262	2	200	4	10		
	N26	DTB2268	2	114	21	20		
	N27	SZ632	2	116	11	9		
	N28	SZ631	2	93		7		
	N29	SZ631	2	93		7		
	N30	GUT7	2	53	11	3		
	N31	SZ632	2	116	11	9		
	N32	GUT8	2	275	10	8		
	N33	SZ631	2	66		7		
	N34	SZ631	2	86		7		
	N35	GUT8	2	275	10	8		
	N36	SZ632	2	116	11	9		
	N37	SZ632	2	116	11	9		
	N38	ZY2	2	81	7			
	N39	ZY2	2	81	7			
	N40	GUT6	2	56	20			
	N41	SZ631	2	74		7		
	N42	ZY2	2	81	7			
	N43	GUT7	2	53	11	3		
	N44	ZY2	2	81	7			
	N45	ZY3	2	97	13	2		
	N46	GUT6	2	69	20			
	N47	ZTB266	2	159	1	8		
	N48	DJH	2	58	6	17		
	220kV廷育甲乙线	廷育甲乙线2#	JTB265	2	69	2	14	
		廷育甲乙线3#	ZTB264	2	105	5	1	
		廷育甲乙线4#	JTB266	2	84	10	23	
		廷育甲乙线5#	ZTB264	2	129	5	2	
		廷育甲乙线6#	JTB265	2	93	2	24	
		廷育甲乙线7#	ZTB264	2	129	5	2	
		廷育甲乙线8#	JTB266	2	84	10	23	
		廷育甲乙线9#	JTB265	2	93	2	24	
		廷育甲乙线10#	JTB264		65	11	4	
		廷育甲乙线11#	ZTB2266	2	283	14	4	
		廷育甲乙线12#	DTB465G	4	326			
廷育甲乙线14#		DTB465	4	326				
廷育甲乙线15#		ZTB2273	4	89	11	5		
廷育甲乙线16#		JTB264		65	11	4		
廷育甲乙线17#		DTB465	4	326				
廷育甲乙线20#		JTB462	4	129				
廷育甲乙线21#		ZTB461	2	146				
廷育甲乙线22#		ZTB461	2	146				
廷育甲乙线23#		ZTB461	2	146				
廷育甲乙线24#		JTB462	4	129				
廷育甲乙线25#		ZTB463	2	217				
廷育甲乙线26#		DTB465	4	282				
廷育甲乙线27#		DTB465	4	282				

线路名称	运行号	塔型	有登塔设施的主材数	脚钉数量(个)			备注	
				M16	M20	M24		
220kV东七甲乙线	N1	2C2Wd-JD	2	38	11	6		
	N2	2C2Wd-JD	2	38	11	6		
	N4	2C4W3-ZG4		246				
	N6	2C4W3-ZG3	4	580				
	N8	2C2Wd-Z3	2	111	12	7		
	N13	2C2Wd-Z3	2	111	12	7		
	N14	JTB2433	2	136	39	22		
	N15	ZTB2433	2	154	39	29		
	N17	JTB2433	2	136	39	22		
	N18	ZTB2435	2	110	13	6		
	N19	ZTB2435	2	110	13	6		
	N20	ZTB2433	2	136	43	31		
	N25	ZSTB4434	2	306	19	18		
	N30	2C4W3-ZG4	2	280				
	N31	2C4W3-ZG3	4	368				
	N35	2C4W3-ZG3	4	393				
	N31	JZTB4267		699				
	N32	JZTB4266		717				
	220kV奋琶甲乙线	N50	ZTB2264	2	271	14	2	
		N51	ZTB2264	2	271	14	2	
N52		JTB2265	2	189	10	10		
N53		ZTB2262	2	198	16			
N54		ZTB2262	2	198	16			
N55		JTB2261	2	184	4	10		
N56		ZTB2261	2	198	10	10		
N57		JTB2261	2	160	4	8		
N58		ZTB2261	2	198	10	10		
N59		ZTB2262	2	198	16			
N60		ZTB2262	2	198	16			
N61		ZTB2261	2	198	10	10		
N62		JTB2267	2	196	21	11		
N63		ZTB2264	2	258	14	2		
N64		DTB2268	2	126	21	22		
220kV攀蒲甲乙线		攀蒲甲乙线N43	JTB261	4	124	10	20	
	攀蒲甲乙线N44	JTB261	4	124	10	20		

说明:

- 表中脚钉更换个数按原设计图理论值统计, 与现场难免存在差异, 施工前需根据现场情况复核。
- 施工过程中, 应详细记录每基铁塔实际更换脚钉的规格和数量, 并汇总表格后反馈设计。
- 更换脚钉时应精细化作业, 逐个更换, 避免使用蛮力, 对塔材造成损伤。



SPAD 深圳供电规划设计院有限公司				西一片区架空线路防坠落脚钉改造	工程	施工图	设计阶段
批准	设计	审核	制图	工程统计表04			
日期	2024.11	比例					
				图号	090000MS62231575-T0100-08		